

### HOSPITAL INTERMUTUAL DE LEVANTE Hospital Mancomunado de Mutuas Colaboradoras con la Seguridad Social nº 292

# ACTA DE VALORACIÓN DE OFERTAS TÉCNICAS (SOBRE/ARCHIVO ELECTRÓNICO B) PARA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO SUCESIVO DE PRODUCTO SANITARIO DESECHABLE, PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CON BOMBAS DE INFUSIÓN, PARA EL HOSPITAL INTERMUTUAL DE LEVANTE

#### PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN ABIERTO: HIL/2024/01/0013

A fecha de la firma digital, se reúne la Mesa de Contratación del Hospital Intermutual de Levante con el objeto de analizar la oferta técnica remitida por las empresas licitadoras en el Sobre/Archivo Electrónico B de conformidad con las disposiciones contenidas en el PCAP y en el PPT de la presente licitación.

Forman la Mesa de Contratación:

Presidente: D. Alfredo Pelejero Sánchez, en calidad de Director de Gestión y Servicios Generales.

Secretario: D. Jaime Peris Pascual, en calidad de Responsable de la Unidad de Contratación Pública y Compras.

Vocal: Dª María Pilar Lahoz Clavo, en calidad de Directora Económica Financiera.

Previamente a la exposición de las valoraciones obtenidas, resulta necesario informar que, examinada y analizada la documentación remitida por la empresa **B. BRAUN MEDICAL, S.A**, se comprueba que ha sido presentada correctamente, cumpliendo con todos los requisitos previos para concurrir a la licitación. Por lo que se procede a su admisión en el presente procedimiento.

A continuación, y de conformidad con lo dispuesto en los Pliegos, se procede a dar lectura del **INFORME TÉCNICO** suscrito a tales efectos por el técnico evaluador designado por el Hospital Intermutual de Levante, cuyas valoraciones hace suyas esta Mesa de Contratación adjuntándolo a la presente como **ANEXO I.** 

PRESIDENCIA	SECRETARIO	VOCAL	

Por todo lo expuesto, se levanta sesión por parte de la Presidencia.



# **ANEXO I**

INFORME DE VALORACIÓN DE OFERTA TÉCNICA



INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA DE LAS OFERTAS PRESENTADAS AL EXPEDIENTE HIL/2024/01/D/0023, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO SUCESIVO DE PRODUCTO SANITARIO DESECHABLE PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS CON BOMBAS DE INFUSIÓN PARA EL HOSPITAL INTERMUTUAL DE LEVANTE

A continuación, y, en primer lugar, se relacionan las empresas participantes en el procedimiento de adjudicación que nos ocupa como herramienta orientativa para la comprensión del desarrollo del presente Informe:

- BBraun Medical, S.A., en adelante, BBraun
- Becton Dickinson, S.A.U., en adelante BD
- Fresenius Kabi España, S.A., en adelante Fresenius
- En adelante, ICU Medical

A continuación, el equipo evaluador que suscribe el presente informe, compuesto por la Jefa de la Unidad de Compras como único integrante, argumenta los resultados obtenidos según el orden de valoración seguido en el mencionado proceso.

## DETERMINACIÓN DEL CALENDARIO A ESTABLECER PARA EL DESARROLLO DE LA PRUEBA TÉCNICA RESPECTO AL PRODUCTO SANITARIO OFERTADO

Tras la apertura de los Sobres B, correspondientes a las Memorias Técnicas presentadas y en consecuencia, una vez conocido el número de licitadores participantes en el presente procedimiento de adjudicación, es publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el calendario propuesto, individualizado por licitador, en el que se concretan las fechas inicialmente establecidas al respecto de la impartición de las sesiones formativas y la evaluación técnica del producto sanitario ofertado.

Una vez determinado el rango de fechas definitivo por licitador tras atender a las solicitudes de modificación emitidas por los mismos en lo que concierne al calendario inicialmente propuesto, se establece la siguiente intervención del técnico en las sesiones formativas a impartir:

BBraun: 05 de junio
BD: 03 de junio
Fresenius: 04 de junio
ICU Medical: 10 de junio

La prueba técnica es desarrollada de manera simultánea para la totalidad de los licitadores participantes según lo descrito en el apartado siguiente, en un plazo máximo de nueve días naturales, desde el 13 al 21 de junio de 2.024.

#### PRUEBA TÉCNICA

#### **ENTREGA DE MUESTRAS**

Tras el estudio pormenorizado de las Ofertas Técnicas presentadas en la Unidad de Compras del HIL, de forma previa al control cuantitativo en la entrega de muestras según lo determinado en el Pliego de Prescripciones Técnicas rector, en adelante **PPT**, en la Unidad de Compras del HIL se procede a la



verificación de la correspondencia entre el producto sanitario ofertado y el entregado y registrado como objeto de evaluación técnica por los profesionales sanitarios.

Como consecuencia de este hecho, se constata la ACEPTACIÓN del conjunto del producto sanitario entregado por la totalidad de los licitadores (producto sanitario desechable para la administración de medicamentos y bombas de infusión vinculadas a su uso), A EXCEPCIÓN DEL CASO PARTICULAR DE BD en el que se identifica la entrega de bombas de perfusión en concepto de muestra NO APTAS para su uso en humanos imposibilitando su participación en la prueba técnica indispensable para su evaluación técnica.

Tras contactar con el técnico asignado, es verificada la imposibilidad de determinar una fecha prevista para la obtención de muestras regladas, lo que imposibilita la participación de BD en la prueba técnica establecida, motivo por el cual el producto sanitario ofertado NO ES OBJETO DE VALORACIÓN TÉCNICA en el presente procedimiento de adjudicación.

Seguidamente, y en base a lo establecido en el **PPT**, es comprobado el cumplimiento cuantitativo al respecto del producto sanitario entregado en régimen de muestra, según el siguiente detalle:

- Producto sanitario desechable, en cantidad suficiente para asegurar su uso durante un periodo de siete días naturales. Las unidades por producto serán calculadas proporcionalmente en base a los consumos estimados concretados en el presupuesto base de licitación incluido en el PCAP rector.
- Un mínimo de una bomba de perfusión por tipo de infusión (cassete, jeringa y TCI).

En este punto, se constata el cumplimiento respecto a la totalidad de licitadores participantes en el presente procedimiento de adjudicación.

#### PRUEBA TÉCNICA

Tras el control anterior, se procede a distribuir el producto sanitario ofertado por los diversos Servicios/Departamentos involucrados en su uso teniendo en cuenta la naturaleza técnica por bomba de infusión y según el siguiente detalle:

- PRODUCTO SANITARIO DESECHABLE: Plantas de Hospitalización, Área Quirúrgica y Servicio de Urgencias
- BOMBAS VOLUMÉTRICAS: Plantas de Hospitalización, Área Quirúrgica y Servicio de Urgencias.
- BOMBAS TCI: Área Quirúrgica.
- BOMBAS JERINGA: Urgencias.

Así, se procede a la evaluación técnica correspondiente según la estructura establecida a este respecto en el PPT rector:

#### > FASE I.- ACEPTACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO SANITARIO

Tras las sesiones formativas impartidas, el equipo técnico-asistencial evaluador determina la aceptación técnica por proveedor de los sistemas ofertados (producto sanitario desechable + bomba de infusión) con la obtención de los siguientes resultados:



BBRAUN	BUENO
FRESENIUS	BUENO
ICU MEDICAL	BUENO

En consecuencia, la totalidad del producto sanitario ofertado es determinado como ACEPTADO TÉCNICAMENTE.

#### FASE II.- EVALUACIÓN DE LAS BOMBAS DE PERFUSIÓN

A continuación, se transcriben, por proveedor, las puntuaciones obtenidas tras la valoración técnica efectuada por los profesionales sanitarios utilitarios respecto a cada una de las bombas de infusión incluidas, en las Ofertas Técnicas presentadas, una vez ACEPTADO el producto sanitario desechable:

#### **BBRAUN**

			BOMBA VOLUMÉTRICA						
		SERVICIO	DE URGENCIAS	PLANTAS DE	HOSPITALIZACIÓN	ÁREA (	QUIRÚRGICA		
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CUANTIFICABLES POR JUICIO DE VALOR (PRUEBA TÉCNICA)	PUNTUACIÓN MÁXIMA ESTABLECIDA	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)	PUNTUACIÓN TOTAL	
Facilidad de visualización de los parámetros en la pantalla y la información contenida en la misma	5,00	2,50	Muy estándar. Poco visual.	2,50	No aparecen todos los parámetros en pantalla	5,00	Pantalla grande y a color	3,33	
Facilidad del purgado	5,00	2,50	Estándar, sin mejora	5,00	Purgado por gravedad o máquina	5,00	Manual y por bomba	4,17	
Facilidad de eliminación de las burbujas generadas	5,00	2,50	Estándar, sin mejora	5,00	Purgado manual + posibilidad de bolos	2,50	Estándar	3,33	
Facilidad de manejo	5,00	2,50	Lenta en el manejo	2,50	Por tener que seleccionar cada vez el nombre del sistema que gasta	2,50	Carece de teclado numérico	2,50	
Facilidad de programación	5,00	2,50	Lenta	2,50	Diferentes pasos previos a programación. No intuitivo	2,50	Varias pantallas, más costoso	2,50	
Adecuación del tamaño, menor cableado, lo compacto que sea	5,00	2,50	Suficiente	2,50	No cableado bifurcado. Mayor tamaño de bomba	2,50	Tamaño estándar, batería de poca duración	2,50	
Facilidad y seguridad de detección de los sistemas de alarmas contenidos, así como su cuantificación (visual, acústico o ambos)	5,00	2,50	Estándar, sin mejora	2,50	No dispone de reinicio automático. Alarma estridente	2,50	Pantalla únicamente táctil, enlentece	2,50	
Facilidad para resolver las señales de alarma generadas	5,00	2,50	Estándar, sin mejora	5,00	Explicación clara en pantalla	2,50	Pantalla únicamente táctil, enlentece	3,33	
TOTAL=	40,00	20,00		27,50		25,00		24,16	



			BOMBA JERINGA
			SERVICIO DE URGENCIAS
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CUANTIFICABLES POR JUICIO DE VALOR (PRUEBA TÉCNICA)	PUNTUACIÓN MÁXIMA ESTABLECIDA	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)
Facilidad de visualización de los parámetros en la pantalla y la información contenida en la misma	5,00	2,50	Pantalla escasa
Facilidad del purgado	5,00	5,00	Normalizado
Facilidad de eliminación de las burbujas generadas	5,00	2,50	Sin sensor
Facilidad de manejo	5,00	2,50	Antiguo programa
Facilidad de programación	5,00	2,50	Antiguo programa
Adecuación del tamaño, menor cableado, lo compacto que sea	5,00	2,50	Estándar. Sin mejora.
Facilidad y seguridad de detección de los sistemas de alarmas contenidos, así como su cuantificación (visual, acústico o ambos)	5,00	2,50	Estándar. Sin mejora.
Facilidad para resolver las señales de alarma generadas	5,00	2,50	Estándar. Sin mejora.
TOTAL=	40,00	22,50	

		ÁI	BOMBA TCI REA QUIRÚRGICA
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CUANTIFICABLES POR JUICIO DE VALOR (PRUEBA TÉCNICA)	PUNTUACIÓN MÁXIMA ESTABLECIDA	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)
Facilidad de visualización de los parámetros en la pantalla y la información contenida en la misma	5,00	2,50	Pantalla pequeña
Facilidad del purgado	5,00	2,50	Estándar
Facilidad de eliminación de las burbujas generadas	5,00	2,50	Purgado normal



Facilidad de manejo	5,00	2,50	No se visualiza la jeringa al completo
Facilidad de programación	5,00	2,50	Varias pantallas, no intuituvo
Adecuación del tamaño, menor cableado, lo compacto que sea	5,00	2,50	Estándar, no tiene teclado numérico
Facilidad y seguridad de detección de los sistemas de alarmas contenidos, así como su cuantificación (visual, acústico o ambos)	5,00	2,50	Acústico bien, pantalla pequeña
Facilidad para resolver las señales de alarma generadas	5,00	2,50	Estándar
TOTAL=	40,00	20,00	

NOTA: Marcado en color verde, resultados obtenidos cuantitativamente correspondientes a ACEPTACIÓN TÉCNICA. Marcado en color rojo, resultados obtenidos cuantitativamente correspondientes a NO ACEPTACIÓN TÉCNICA.

En base a los resultados obtenidos por tipología de bomba evaluada, y a responder, en todo caso, a una puntuación igual o superior a la mitad de la total correspondiente a los criterios de adjudicación cuantificables por juicio de valor, es decir, 20,00 puntos, el licitador BBRAUN es TÉCNICAMENTE ACEPTADO.

#### **FRESENIUS**

		BOMBA VOLUMÉTRICA							
		SERVICIO	SERVICIO DE URGENCIAS		PLANTAS DE HOSPITALIZACIÓN		ÁREA QUIRÚRGICA		
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CUANTIFICABLES POR JUICIO DE VALOR (PRUEBA TÉCNICA)	PUNTUACIÓN MÁXIMA ESTABLECIDA	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)	PUNTUACIÓN TOTAL	
Facilidad de visualización de los parámetros en la pantalla y la información contenida en la misma	5,00	2,50	Pantalla escasa. Monocolor. No táctil. Números tamaños escaso.	5,00	Números grandes, contraste de colores correcta. Modo dia/noche. Máxima cantidad de parámetros en pantalla (flujo, hora, VAS, batería, detector de presión)	2,50	Pantalla pequeña	3,33	
Facilidad del purgado	5,00	5,00	Bueno y efectivo	5,00	Purgado por gravedad	2,50	Se puede purgar por gravedad únicamente	4,17	
Facilidad de eliminación de las burbujas generadas	5,00	5,00	Sistema simple	5,00	Purgado manual + posibilidad de bolos	2,50	Se generan burbujas	4,17	



Facilidad de manejo	5,00	2,50	Estándar, sin mejora	5,00	Botones facilmente legibles, introduccion de sistema sencilla, puerta sistema manual de fácil anclaje, máximo flujo ofertado.	2,50	Estándar	3,33
Facilidad de programación	5,00	5,00	Estándar, sin mejora. Poco visual para utilizar.	5,00	Aparecen tres datos diferentes con los que poder programar a la vez botones que se sobreentienden correctamente. Hay más unidades con las que trabajar.	2,50	Carece teclas numéricas	4,17
Adecuación del tamaño, menor cableado, lo compacto que sea	5,00	5,00	Buena compactación. Cableadora mejoras.	5,00	Posibilidad de clabes bifurcados para menor uso de enchufes. Tamaño correcto y posibilidad de agarre.	2,50	Tamaño estándar	4,17
Facilidad y seguridad de detección de los sistemas de alarmas contenidos, así como su cuantificación (visual, acústico o ambos)	5,00	5,00	Suficiente información. Visualmente escasa.	5,00	Sonido no estridente, en pantalla indica de forma clara dónde existe el proximal, distal, fin). Reinicio automático.	2,50	Alarma visual y acústica estándar	4,17
Facilidad para resolver las señales de alarma generadas	5,00	2,50		5,00	Explicación clara en pantalla, facilidad de botones y órdenes.	2,50	Estándar	3,33
TOTAL=	40,00	32,50		40,00		20,00		30,84

		BOMBA JERINGA				
			SERVICIO DE URGENCIAS			
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CUANTIFICABLES POR JUICIO DE VALOR (PRUEBA TÉCNICA)	PUNTUACIÓN MÁXIMA ESTABLECIDA	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)			
Facilidad de visualización de los parámetros en la pantalla y la información contenida en la misma	5,00	2,50	Monocromático. Pantalla escasa. No táctil. Números tamaño escaso.			
Facilidad del purgado	5,00	2,50	Suficiente.			
Facilidad de eliminación de las burbujas generadas	5,00	5,00	Sistema simple.			
Facilidad de manejo	5,00	5,00	Intuitivo algo engorroso en flechas			



I	I	Ī	
Facilidad de programación	5,00	2,50	Estándar. Sin mejora.
Adecuación del tamaño, menor cableado, lo compacto que sea	5,00	5,00	Buena compactación. Buen desarrollo cableado
Facilidad y seguridad de detección de los sistemas de alarmas contenidos, así como su cuantificación (visual, acústico o ambos)	5,00	2,50	Estándar. Sin mejora.
Facilidad para resolver las señales de alarma generadas	5,00	2,50	Suficiente.
TOTAL=	40,00	27,50	

		BOMBA TCI				
			ÁREA QUIRÚRGICA			
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CUANTIFICABLES POR JUICIO DE VALOR (PRUEBA TÉCNICA)	PUNTUACIÓN MÁXIMA ESTABLECIDA	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)			
Facilidad de visualización de los parámetros en la pantalla y la información contenida en la misma	5,00	2,50	Pantalla pequeña			
Facilidad del purgado	5,00	2,50	Purgado manual			
Facilidad de eliminación de las burbujas generadas	5,00	2,50	Genera burbujas			
Facilidad de manejo	5,00	2,50	No tiene teclado numérico			
Facilidad de programación	5,00	2,50	No hay acceso rápido al menú			
Adecuación del tamaño, menor cableado, lo compacto que sea	5,00	2,50	Estándar			
Facilidad y seguridad de detección de los sistemas de alarmas contenidos, así como su cuantificación (visual, acústico o ambos)	5,00	2,50	Estándar			
Facilidad para resolver las señales de alarma generadas	5,00	2,50	Estándar			
TOTAL=	40,00	20,00				

NOTA: Marcado en color verde, resultados obtenidos cuantitativamente correspondientes a ACEPTACIÓN TÉCNICA. Marcado en color rojo, resultados obtenidos cuantitativamente correspondientes a NO ACEPTACIÓN TÉCNICA.



En base a los resultados obtenidos por tipología de bomba evaluada, y a responder, en todo caso, a una puntuación igual o superior a la mitad de la total correspondiente a los criterios de adjudicación cuantificables por juicio de valor, es decir, 20,00 puntos, el licitador FRESENIUS es TÉCNICAMENTE ACEPTADO.

#### ICU MEDICAL

		BOMBA VOLUMÉTRICA						
		SERVICIO	DE URGENCIAS	PLANTAS DE HOSPITALIZACIÓN		ÁREA QUIRÚRGICA		
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CUANTIFICABLES POR JUICIO DE VALOR (PRUEBA TÉCNICA)	PUNTUACIÓN MÁXIMA ESTABLECIDA	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)	PUNTUACIÓN TOTAL
Facilidad de visualización de los parámetros en la pantalla y la información contenida en la misma	5,00	5,00	Pantalla a color. Alta luminosidad. Numerocia buen tamaño.	5,00	Aparece en pantalla la relación de todos los parámetros de forma clara.	5,00	Fácil visualización y muy intuitiva	5,00
Facilidad del purgado	5,00	5,00	Sistema simple automático y de seguridad.	5,00	Purgado por gravedad y máquina	5,00	Posibilidad de purgado manual y por bomba	5,00
Facilidad de eliminación de las burbujas generadas	5,00	5,00	Sistema simple.	2,50	Purgado manual pero no podemos ver el sistema	5,00	En caso de que hayan burbujas se eliminan fácilmente	4,17
Facilidad de manejo	5,00	5,00	Intuitivo y secuencia lógica. Pantalla táctil.	2,50	Botones fácilmente legible + pantalla táctil pero fungible dificil de colocar y manejar ya que apertura sistema es automático	5,00	Combina pantalla táctil con teclado alfanumérico	4,17
Facilidad de programación	5,00	5,00	Acceso fácil a la programación. Secuencia lógica.	5,00	Aparecen diferentes datos con los que poder programar y varias unidades con las que trabajar.	5,00	Sencillo e intuitivo	5,00
Adecuación del tamaño, menor cableado, lo compacto que sea	5,00	5,00	Tamaño ajustado a sitema y pantalla.	2,50	Cableado bifurcado pero mayor tamaño bombas. Aparato fijo sin cambio de vertical o horizontal.	2,50	Tamaña estándar pero destaca la capacidad de batería, podría usarse toda la jornada sin cable	3,33
Facilidad y seguridad de detección de los sistemas de alarmas contenidos, así como su cuantificación (visual, acústico o ambos)	5,00	5,00	Buena respuesta a criterios de alarma con localización de obstrucción y definición de alarma	2,50	No dispone de reinicio automático.	5,00	Varios sistemas de seguridad. Dualidad en la numeración o sonido acu´stico a la presión distal	4,17
Facilidad para resolver las señales de alarma generadas	5,00	5,00	Fácil y visual con indicaciones del problema	5,00	Explicación clara en pantalla.	5,00	Se resuelven rápidamente	5,00
TOTAL=	40,00	40,00		30,00		37,50		35,84



		BOMBA JERINGA	
		SERVICIO DE URGENCIAS	
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CUANTIFICABLES POR JUICIO DE VALOR (PRUEBA TÉCNICA)	PUNTUACIÓN MÁXIMA ESTABLECIDA	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)
Facilidad de visualización de los parámetros en la pantalla y la información contenida en la misma	5,00	5,00	Mismas ventajas que volumétrica
Facilidad del purgado	5,00	5,00	Mismas ventajas que volumétrica
Facilidad de eliminación de las burbujas generadas	5,00	5,00	Mismas ventajas que volumétrica
Facilidad de manejo	5,00	5,00	Mismas ventajas que volumétrica
Facilidad de programación	5,00	5,00	Mismas ventajas que volumétrica
Adecuación del tamaño, menor cableado, lo compacto que sea	5,00	5,00	Mismas ventajas que volumétrica
Facilidad y seguridad de detección de los sistemas de alarmas contenidos, así como su cuantificación (visual, acústico o ambos)	5,00	5,00	Mismas ventajas que volumétrica
Facilidad para resolver las señales de alarma generadas	5,00	5,00	Mismas ventajas que volumétrica
TOTAL=	40,00	40,00	

		BOMBA TCI	
		ÁREA QUIRÚRGICA	
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CUANTIFICABLES POR JUICIO DE VALOR (PRUEBA TÉCNICA)	PUNTUACIÓN MÁXIMA ESTABLECIDA	PUNTUACIÓN	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA COMPLEMENTARIA (Obligatoria según cuadro anterior)
Facilidad de visualización de los parámetros en la pantalla y la información contenida en la misma	5,00	5,00	Fácil e intuitiva
Facilidad del purgado	5,00	5,00	Manual o en bomba
Facilidad de eliminación de las burbujas generadas	5,00	5,00	Fácil y rápido
Facilidad de manejo	5,00	5,00	Parámetros entendibles. Misma bomba puede ser TCI y volumétrica.
Facilidad de programación	5,00	5,00	Varias opciones de programación. Puedes renovar volumen sin para perfusión.
Adecuación del tamaño, menor cableado, lo compacto que sea	5,00	5,00	Batería de larga duración.
Facilidad y seguridad de detección de los sistemas de alarmas contenidos, así como su cuantificación (visual, acústico o ambos)	5,00	5,00	Varios sistemas de seguridad. Rodillo en parte distal. Aviso a duplicidad numérica
Facilidad para resolver las señales de alarma generadas	5,00	5,00	Resolución rápida ante alarmas
TOTAL=	40,00	40,00	



NOTA: Marcado en color verde, resultados obtenidos cuantitativamente correspondientes a ACEPTACIÓN TÉCNICA.

Marcado en color rojo, resultados obtenidos cuantitativamente correspondientes a NO ACEPTACIÓN TÉCNICA.

En base a los resultados obtenidos por tipología de bomba evaluada, y a responder, en todo caso, a una puntuación igual o superior a la mitad de la total correspondiente a los criterios de adjudicación cuantificables por juicio de valor, es decir, 20,00 puntos, el licitador ICU MEDICAL es TÉCNICAMENTE ACEPTADO.

#### **RESULTADOS**

En el presente apartado se procede a detallar el resumen de los resultados obtenidos en la prueba técnica desarrollada por los profesionales sanitarios utilitarios del producto sanitario ofertado una vez constatada la necesaria ACEPTACIÓN TÉCNICA :

TIPO DE BOMBA	BBRAUN	FRESENIUS	ICU MEDICAL
VOLUMÉTRICA	24,16	30,84	35,84
JERINGA	22,50	27,50	40,00
TCI	20,00	20,00	40,00
Total	22,22	26,11	38,61

San Antonio de Benagéber, 15 de JULIO de 2.024



Firmado digitalmente por MARIA BELENJOIAZ JORGEJSANCHEZ Nombre de reconocimiento (JON): —MARIA BELENJOIAZ JORGEJ SANCHEZ, SANCHEZ,

Mª Belén Díaz-Jorge Sánchez Jefa Unidad de Compras